

PRODUKTDATABLAD

TR SP XR V 30W 930 24DEG BK FRUIT

TRACKLIGHT SPECIAL FOOD LED | 3-faset TRACKLIGHT SPOT med spesial LED



Bruksområder

- Butikker, supermarkeder
- Matpresentasjon hos f.eks. slaktere, bakerier, supermarkeder eller kjøttforhandlere
- Hoteller, restauranter

Produktfordeler

- Spesielt tilpasset spektralfordeling kun for matpresentasjon
- Bajonettlåsen og gummiplaten gjør at reflektoren er enkel å bytte
- Ingen distraksjon fra de opplyste objektene takket være det reduserte designet
- Lite flimmer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- God reduksjon av gjenskin (UGR ≤ 19)

Produktfunksjoner

- Kompakt spotskinne med integrert styringsutstyr
- Rotasjonsvinkel: 350°, vippevinkel: 90°
- Armatureffektivitet: opp til 95 lm/W
- Fargegjengivelsesindeks CRI 90
- Utstyrt med reflektorer med 24-graders strålevinkel
- Slitesterkt hus i støpt aluminium
- Tilgjengelig i matt hvit (som RAL9003), matt svart (som RAL9005)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	30,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	136 mA
Startstrøm	0,72 A
Startsstrøm tid T _{h50}	51 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	94
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	58
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	94
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 15 %
Beskyttelsesklasse	II
Spenningssvingning kapasitet (L-N)	1000 V
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

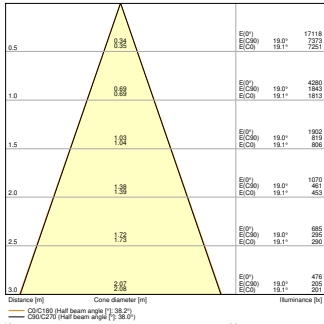
Lysstrøm	2250 lm
Lysutbytte	75 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 90
Standardavvik av fargeavstemning	<16 sdc _m
Lysstyrke	2600 cd
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	<1
Stroposkop effektverdi (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	24 °
UGR longitudinal	< 20



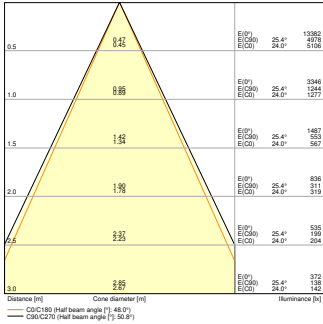
TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
15D



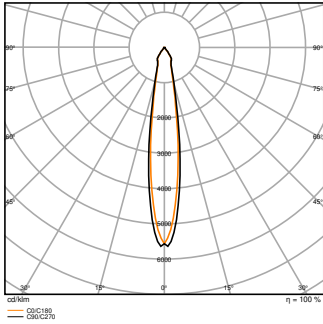
TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
24D



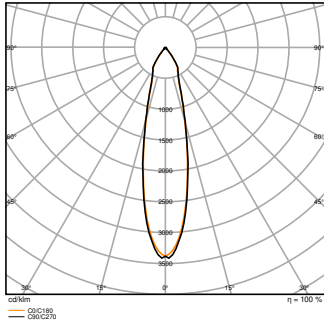
TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
36D



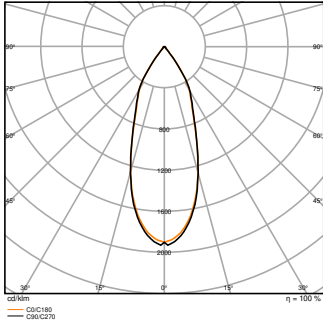
TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
50D



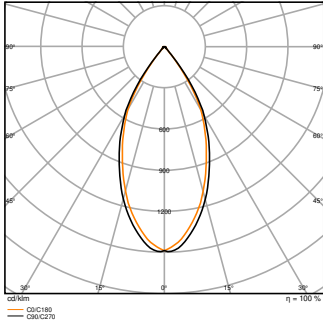
TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
15D



TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
24D



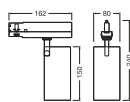
TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
36D



TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK
50D

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	80,00 mm
Lengde	150,00 mm
Høyde	240,00 mm
Produktvekt	620,00 g



TR SP XR V 30W 24DEG

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
RAL-nummer [PIM]	RAL 9005
Materiale	Aluminum
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
Type tilkobling	Adapter, 3-fase
Beskyttelses type	IP20/IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK02
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Monteringsspor
Bruksområde	Indoor
Justerbar	Ja
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Nei

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	45000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	25000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

Utgangsstrøm	750 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 3 %

NØDBELYSNING

Type nøddriftstest	Ingen
--------------------	-------

SERTIFIKATER & STANDARDS

Standarder	CE / ENEC / UKCA / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert person.
- Forsiktig, fare for elektrisk støt.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	G11247140 TRACKLIGHT SPOT XR
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11218810
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	LSI G11254552 TRACKLIGHT SPOT XR
	Samsvarserklæringer	TRACKLIGHT SPOT
	Samsvarserklæringer UKCA	TRACKLIGHT SPOT
	Sertifikater	ENEC TR SP XR
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 15D

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 24D
	IES-fil (IES)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 36D
	IES-fil (IES)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 50D
	LDT-fil (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 15D
	LDT-fil (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 24D
	LDT-fil (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 36D
	LDT-fil (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 50D
	UGR-fil (UGR-tabell)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 15D
	UGR-fil (UGR-tabell)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 24D
	UGR-fil (UGR-tabell)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 36D
	UGR-fil (UGR-tabell)	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 50D
	Lysfordelingskurve, type kjegle	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 15D
	Lysfordelingskurve, type kjegle	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 24D
	Lysfordelingskurve, type kjegle	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 36D
	Lysfordelingskurve, type kjegle	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 50D
	Lysfordelingskurve, type polar	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 15D
	Lysfordelingskurve, type polar	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 24D
	Lysfordelingskurve, type polar	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 36D
	Lysfordelingskurve, type polar	TR SP XR V 30W 930 FRUIT BK 50D
	Spektral kraftfordeling	Spectral Power Distribution FRUIT
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM Revit 3D	Tracklight Spot Zoom Dim

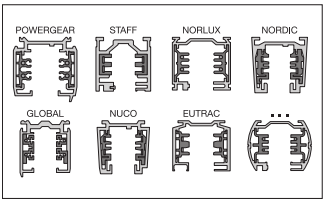
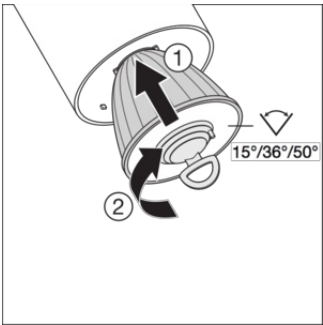
CAD/BIM filer	Dokumentnavn
 CAD STEP 3D	TL XR V 30W

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854617102	Folding box 1	191 mm x 242 mm x 100 mm	766.00 g	4.62 dm ³
4099854617119	Shipping box 4	400 mm x 262 mm x 230 mm	3560.00 g	24.10 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.